Организация учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции в условиях машинной обработки данных (на примере отрасли растениеводства)

тема диссертации и автореферата по ВАК 08.00.12, кандидат экономических наук Поцелуйко, Павел Прохорович  
  
**Год:**

1984

**Автор научной работы:**

Поцелуйко, Павел Прохорович

**Ученая cтепень:**

кандидат экономических наук

**Место защиты диссертации:**

Киев

**Код cпециальности ВАК:**

08.00.12

**Специальность:**

Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности

**Количество cтраниц:**

235

## Оглавление диссертации кандидат экономических наук Поцелуйко, Павел Прохорович

ГЛАВА I. ИЗДЕРЖКИ ПРОИЗВОДСТВА И СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

1.1 Экономическая сущность издержек производства и себестоимости продукции

1.2 Классификация издержек производства и её роль в построении учета

1.3 Состояние и основные направления совершенствования учета и анализа издержек производства в растениеводстве в условиях машинной обработки данных

ГЛАВА П. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕТА И КОНТРОЛЯ ЗАТРАТ НА

ПЮИЗВ0ДСТВ0 И ВЫХОДА ПРОЕКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА В УСЛОВИЯХ МШШНШ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

2.1 Методологические основы организации учета и контроля издержек производства

2.2. Принципы подготовки и основные аспекты формирования учетной информации

2.3 Организация учета затрат и выхода продукции растениеводства

ГЛАВА Ш. ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ИЗДЕРЖЕК ПРОИЗВОДСТВА И СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОШЦИИ В УСЛОВИЯХ МАШИННОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫ)Г

3.1 Методологические основы организации экономического анализа в условиях машинной обработки данных

3.2 Организация оперативного экономического анализа затрат на производство

3.3 Организация обобщающего анализа затрат и себестоимости продукции по данным табуляграмм

## Введение диссертации (часть автореферата) На тему "Организация учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции в условиях машинной обработки данных (на примере отрасли растениеводства)"

Сельское хозяйство нашей страны вступило в качественно новый этап своего развития на основе интенсификации производства, межведомственной кооперации и агроцромышленной интеграции. По своей важности и объему производимой продукции это одна из важнейших отраслей материального производства.

В условиях развитого социализма, когда решаются задачи быстрого подъема материального и культурного уровня жизни народа,значение этой отрасли возрастает. За счет продукции сельского хозяйства и промышленных изделий, изготовленных из сельскохозяйственного сырья, на 75 % создаются фонды народного потребления. В сельском хозяйстве сосредоточена пятая часть производственных фондов, четвертая часть работающих в народном хозяйстве,создается около 1/3 национального дохода страны.

Опираясь на возросщую экономическую мощь страны, достигну -тый уровень развития производительных сил, Майский (1982 г.) Пленум ЦК КПСС рассмотрел и одобрил Продовольственную программу на период до 1990 года, которая представляет собой и в экономическом и в социально-политическом отношении систем мер огромной исторической важности. Продовольственная программа предопределяет в сжатые сроки надежно обеспечить потребности населения в продовольствии, заметно повысить потребление высококачественных продуктов и в первую очередь продуктов животноводства: молока, мяса,яиц, а также овощей, плодов, ягод и на этой основе существенно улучшить структуру питания Советского человека.

Для выполнения поставленных задач в одиннадцатой пятилетке предполагается освоить капиталовложений в отраслях агропромыш -ленного комплекса в объеме 233 млрд. руб., из них в сельском хозяйстве 189,6 млрд. руб.

В двенадцатой пятилетке для отраслей агропромышленного комплекса предполагается вццелить 33-35%, а непосредственно для сельского хозяйства - 27-28% общего объема капитальных вложений. В результате этих мероприятий основные фонды в сельском хозяйстве и пищевых отраслях промышленности возрастут за десятилетие в I,5 раза, энергетические мощности в колхозах и совхозах увеличатся более чем в 1,6 раза,поставки селу минеральных удобрений - в I,7 раза.Задача состоит в том, чтобы наиболее эффективно использо -вать эти ресурсы.

Значительная часть этих ресурсов будет направлена на развитие главной отрасли сельскохозяйственного производства - растениеводство, которая включает ряд важнейших подотраслей сельского хозяйства по производству зерновых, овощных,технических, кормо -вых, плодоягодных и других культур.Она снабжает население продуктами питания, пищевую, легкую, комбикормовую и ряд других отраслей промышленности - сырьем, обеспечивает животноводство кормами. Примерно 70% калорий в пище человека приходится на продукты растениеводства.

В решении задач,поставленных перед предприятиями и организациями агропромышленного комплекса, важная роль отводится бухгалтерскому учету и организации учетно-аналитической работы,способствующей переводу сельскохозяйственного производства на интенсивные пути ведения хозяйства, лучшему использованию земли,производственных мощностей, трудовых,материальных и финансовых ресурсов, и в конечном итоге решению Продовольственной программы.Реализация Продовольственной программы лежит в основе всей деятельности .партии и Советского государства."Центральное место в наших пла -нах, - отмечал Генеральный секретарь ЦК КПСС товарищ Ю.В .Андропов на Ноябрьском (1982 г.)Пленуме ЦК КПСС,-занимают меры,свя занные с реализацией Продовольственной црограммы" (22, стр.20).

Посредством надлежащей организации бухгалтерского учета пред стоит повсеместно развернуть настойчивую борьбу за существенное повышение эффективности сельскохозяйственного производства, всех отраслей агроцромышленного комплекса.Большое значение в этом важном деле принадлежит учету издержек производства и калькуляции себестоимости продукции. Производство в сельскохозяйственных цред приятиях является главным участком учетной работы, ему подчинены остальные звенья учетной работы.

В условиях усиления экономических рычагов управления сельскохозяйственным производством и предоставлении большей самостоятельности руководителям колхозов, совхозов, казвдый из них заинтересован, чтобы своевременно поступала нужная информация о ходе производственных процессов, об итогах выполнения агротехнических мероприятий, о работе внутрихозяйственных подразделений предприятия .При такой постановке воцроса должны быть внесены определенные изменения в организацию учета производственных процессов, обеспечивающие систематизацию и обобщение данных не только по отраслевым и организационным цризнакам, но и по отдельным мероцриятиям и исполнителям.

В сложившейся системе первичной учетной документации имеются необходимые сведения, характеризующие количественные, временные и качественные параметры исходных хозяйственных операций. Эту обширную первичную информацию необходимо подвергнуть системной обработке, увязывая между собой отдельные массивы данных и обеспечивая их систематизацию для потребностей оперативного управления процессами сельскохозяйственного цроизводства. Очевидна,например, необходимость такого подхода в растениеводстве, где наряду с традиционной систематизацией данных о производственных затратах по отдельным культурам и видам работ требуется обобщенная информация о деятельности бригад и звеньев, использовании закрепленной за ними земли, сельскохозяйственной техники, трудовых, материальных и денежных ресурсов.

Особую актуальность эти вопросы приобретают в условиях даль нейшего развития внутрихозяйственного расчета, повышения хозяйственно-оперативной самостоятельности колхозов,совхозов и дру -гих предприятий и организаций агропромышленного комплексарасширения межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции.

Успешная реализация задач,стоящих перед бухгалтерским учетом,невозможна без широкого применения современной вычислительной техники,использование которой позволит значительно сократить затраты рабочего времени на обработку учетно-аналитической информации,повысить её достоверность и оперативность.

Несмотря на созданные в последние годы организационные и материально-технические предпосылки,вычислительная техника в практике работы колхозов и совхозов используется еще в недостаточной мере. Найболее широкое распространение она получила в обработке данных по учету труда и заработной платы, работы грузового автотранспорта, машинно-тракторного парка и других участков .В тоже время на таком важном участке, как учет затрат на производство и калькуляции себестоимости продукции, вычислительная техника используется лишь частично,а во многих случаях вовсе не используется. Сельскохозяйственные предприятия,не получают от вычислительных установок и соответствующих разработок,по данным которых можно проводить оперативный и обобщающий анализ процессов производства в колхозах и совхозах, их структурных подразделениях .

Дальнейшее развитие сельскохозяйственного производства,перевод его отраслей на современную индустриальную основу требует надежного информационного обеспечения для всех уровней отраслевого управления,начиная от низового звена и кончая республиканскими и союзными органами. Поэтому в настоящее время требуется реюить ряд новых задач по совершенствованию теории и практики организации бухгалтерского учета и экономического анализа,являющихся важными инструментами управления и контроля за деятельностью сельскохозяйственных предприятий.

За последние годы проделана большая работа по совершенствованию организации бухгалтерского учета и анализа хозяйственной деятельности в сельском хозяйстве. Этой проблеме посвящено ряд монографий, статей »диссертаций .Весомый вклад в разработку вопросов организации учета и анализа издержек производства и калькуляции себестоимости сельскохозяйственной продукции внесли Н.Г.Белов, И.А. Белебеха, A.M. Блешенков, Г.И.Гринман,И.А. Ламыкин, А .А .Ларионов, Ю.Я.Литвин,П.П. Немчинов,С.Г.Овсянников, М.З. Пизенгольц,В.К.Ра-достовец, В.Д.Смирнов,Н.М.Студенкова,A.M. Шабричнов и другие. Вопросы совершенствования бухгалтерского учета в сельском хозяйстве в условиях его комплексной механизации рассматривались,кроме того, в работах Н.Т.Барановского, С.Г. Диорцицы,А.С.Егоровой, П.А. Костюка, Н.Д. Кошляка, С.П.Куценко, М.М.Рапопорта и других.

В работах этих авторов проведен глубокий анализ теоретиче -ских и методологических основ формирования издержек производства, предложены пути совершенствования организации учета и анализа затрат на производство всей продукции и единицы продукции.Вместе с тем эта большая и сложная проблема исследована еще далеко не полно .К наимение исследованным можно отнести вопросы,касающиеся организации учета и анализа издержек производства и себестоимости единицы продукции в условиях машинной обработки данных.Эти вопросы являются относительно новыми и малоизученными.

Сложившаяся практика организации учетно-аналитической работы на предприятии в большей части расчитана на ручной труд с использованием первичных и сводных документов,месячной,квартальной и годовой отчетности. Как правило,аналитические расчеты выполняются в целом по хозяйству после завершения производственной деятельности за год,квартал,то есть,когда уже определились положительные и отрицательные стороны работы и повлиять на них практически невозможно.Такой анализ не отвечает требованиям улучшения оперативного руководства,не способствует укреплению внутрихозяйственного расчета и соблюдению режима экономии в течение отчетного периода.Он позволяет определить лишь общие направления в развитии предприятия,обобщить и дать оценку итогов его работы. Это обусловлено тем,что экономический анализ работы предприятия, его структурных подразделений проводится не по данным табуляграмм, составленных машинным способом,а аналитических таблиц,построенных на основании плановых заданий»учетных регистров,первичной и сводной бухгалтерской документации.Между тем исследования и имеющийся опыт показывает ,что вычислительная техника может успешно применяться и для составления аналитических таблиц,по данным которых не только возможного и целесообразно проводить оперативный и обобщающий экономический анализ издержек производства и себестоимости продукции.

Научная и практическая значимость этих вопросов и предопределяли выбор темы данной диссертационной работы и основные направления исследования.

В диссертационной работе поставлена цель исследовать и обобщить теоретические положения и практический опыт организации учета и анализа издержек производства в растениеводстве, выявить имеющиеся недостатки в организации учетно-аналитической работы по данной отрасли и на этой основе разработать практические рекомендации по совершенствованию организации учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции в условиях машинной обработки данных,отвечающие современным требованиям планирования и управления.

Достижение поставленной цели в диссертационной работе осуществлялось решением следующих основных задач:

- раскрыть экономическое содержание категорий издержек производства и себестоимости продукции и показать их роль в практике работы социалистических сельскохозяйственных предприятий;

- определить основные направления совершенствования системы обработки учетно-аналитической информации в условиях применения современных средств вычислительной техники;

- определить основные принципы классификации затрат и показать их роль в деле совершенствования учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции;

- обосновать объекты учета,номенклатуру статей затрат в растениеводстве в условиях машинной обработки данных;

- разработать рекомендации по внесению изменений в содержание и формы первичных и сводных документов»учетных регистров, вызванных потребностями учета,анализа и технологией их последующей машинной обработки;

- установить перечень, содержание и формы основных учетных регистров (табуляграмм) в условиях использования ВК М5010, которые заменили бы учетные регистры ручных форм ведения учета -мемориально-ордерной и журнально-ордерной;

- определить принципы и основные аспекты формирования первичной учетной информации для последующей ее машинной обработки;

- разработать методику организации учетаоперативного и обобщающего экономического анализа издержек производства и себестоимости продукции растениеводства по данным табуляграмм;

- апробировать и внедрить в производство разработанные в диссертации предложения автора.

Исследования и апробирование проводились на базе колхозов "30 лет ВЛКСМ", им.Мичурина, им.Кирова Самборского района Львовской области.

Теоретической и методологической основой исследования явились труды основоположников марксизма-ленинизма, решения Коммунистической партии и Советского правительства по вопросам аграрной политики на современном этапе.Информационной основой для написания научной работы послужили данные первичного и сводного учета, годовых отчетов,производственно-финансовых планов колхозов,оов-хозов и межхозяйственных предприятий Львовской области, действующие инструктивные и методические материалы по ведению бухгалтерского учета, формы статистической отчетности,типовые и индивидуальные проекты комплексной механизации бухгалтерского учета, результаты проведенных экспериментов. При написании диссертации использована экономическая и специальная литература по проблемам совершенствования организации учета и экономического анализа в сельскохозяйственных предприятиях.

Научная новизна работы заключается в следующем: определены основные направления совершенствования системы обработки учетно-аналитической информации в растениеводстве; разработана методика организации учета и контроля издержек производства и выхода продукции в условиях машинной обработки данных; внесены конкретные предложения по совершенствованию техники кодирования учетной информации, изменению содержания и форм некоторых форм первичных и сводных документов с учетом технологии их последующей машинной обработки; обоснованы состав и содержание основных учетных регист ров при обработке данных с помощью ВК М5010; предложен новый вариант методики оперативного и обобщающего экономического анализа издержек производства и себестоимости продукции растениеводства по данным табуляграмм; разработаны алгоритмы решения учетно-ана-литических задач на базе ЭВМ.

Внедрение в практику предложенной методики по организации учета издержек производства, основу которой составляют новые учет ные регистры-табуляграммы, позволяет обеспечить оперативный учет процесса формирования себестоимости продукции растениеводства и тем самым повысить контрольные функции учета и управления производством. Предлагаемая методика организации оперативного и обобщающего экономического анализа по данным табуляграмм обеспечит более действенный контроль за уровнем затрат как в процессе выращивания культур, так и по окончанию уборочных работ,позволит обеспечить изыскание резервов повышения эффективности выращива -ния каждой культуры в разрезе хозрасчетных подразделений и отрасли в целом.

Апробация предложений и рекомендаций,содержащихся в диссертационной работе,осуществлялась в 10 колхозах и совхозах Самбор-ского и 26 хозяйствах Городокского,Дрогобычского, Николаевского, Золочевского,Каменко-БуЕСкого,Стрийского и Сокальского районных аграрно-промышленных объединений,а также на Самборском районном информационно-вычислительном центре государственной статистики Львовской области.

Отдельные положения диссертации нашли практическое применеа ние в 36 хозяйствах Львовской области, где в течение 1960-1973 гг. автор принимал непосредственное участие в разработке и внедрении проектов комплексной механизации бухгалтерского учета в сельскохозяйственные предприятия.

Результаты проведенных исследований были доложены и в целом одобрены на конференциях и совещаниях: Всесоюзном совещании по работе районных машиносчетных установок (Москва,ВДНХ, СССР,1968); Всесоюзной межвузовской конференции Теория и практика централизации бухгалтерского учета" (Москва,ЦСУ СССР,1968); Всесоюзном совещании-семинаре "Организация,эксплуатация и развитие сети районных машиносчетных станций" (Кишинев,1969); Второй научной конференции молодых специалистов ЦСУ СССР (Москва,1970); Всесоюзном совещании-семинаре "Пути развития механизации бухгалтерского учета в сельском хозяйстве" (Рига,1972); Научно- технической конференции Львовского сельскохозяйственного института "Применение средств организационной и вычислительной техники для преобразования информации сельскохозяйственных предприятий'ЧЛьвов, 1973); Всесоюзном совещании - семинаре "Организация внедрения комплексной механизации и других прогрессивных форм и методов бухгалтерского учета в сельском хозяйстве" (Киев,1973); Научно технической конференции Львовского сельскохозяйственного института "Вопросы совершенствования бухгалтерского учета при жур-нально-ордерной и таблично-перфокарточной формах (Львов,1976); Всесоюзном семинаре по комплексной механизации учета (Москва, ВДНХСССР,1978); Всесоюзном совещании по организации ВЦКП (Львов,1983).

По теме диссертации опубликовано 12 работ, общим объемом 14,7 п.л. Основное содержание работы изложено на 165 страницах машинописного текста и включает введение, три главы,заключение.

## Заключение диссертации по теме "Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности", Поцелуйко, Павел Прохорович

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Научные исследования проведенные в работе в области организации учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции растениеводства в условиях машинной обработки данных, а также результаты внедрения и экспериментального апробирования разработок позволяют сделать следующие выводы и предложения:

1. Экономические категории к числу которых относятся издержки производства, стоимость и себестоимость, представляют собой теоретические обобщения, которые выражают реальные общественно-производственные связи и отношения людей. В экономическом учении К.Маркса издержки производства рассматриваются в четырех различных значениях действительные (общественные) издержки производства, которые измеряются затратами живого и прошлого труда

в денежном выражении и совпадают со стоимостью товара (с т) ;

капиталистические издержки производства ( с + V) состоящие

из стоимости потребленных средств производства и расходов на

заработную плату; издержки производства в значении цены произ -

водства (с \*У+Р ).Их образование определяется специфическими

условиями капиталистического способа производства (конкуренцией);

индивидуальные издержки производства функционирующего капитала (с \* v\* т ).

2. Наряду с главным критерием социалистического производства (прибыль, рентабельность) социалистические сельскохозяйственные предприятия должны располагать частными показателями, от которых в известной мере зависит эффективность их производства. Таким критерием в условиях хозрасчетных принципов является показатель себестоимости продукции. Себестоимость по своему экономическому содержанию является частью стоимости продукта или модифицирован-

ной, преобразованной формой издержек производства.

Себестоимость - это выраженные в денежной форме текущие затраты предприятий, связанные с использованием основных фондов, сырья, материалов, топлива, энергии, труда и других расходов на производство и реализацию продукции, работ и услуг.

Стоимость и себестоимость находятся в непосредственной связи и взаимозависимости. Как в стоимости, так и себестоимости основой является количество труда, затраченного на производство единицы продукции.Вместе с тем, между этими категориями существуют принципиальные количественные и качественные отличия.Стоимость продукции выражает общественно необходимые затраты, а себестоимость - действительные затраты данного предприятия. К тому же, сюда относятся и такие расходы, которые непосредственно не связаны с производством и реализацией продукции: отчисления на социальные страхования работающих, страховые платежи, различные сборы и т.п.

3. Исследования процессов производства в растениеводстве свидетельствуют о том, что уровень издержек производства на один гектар посевной площади в последние годы значительно возрос. При существующих условиях это часто влечет за собой рост себестоимости продукции растениеводства, что безусловно является ненормальным явлением. Среди мер направленных на ликвидацию такого положения важное место занимает своевременный и точный контроль за рациональным расходованием материальных и трудовых ресурсов. Большую роль в деле определения рациональных издержек производства призвана сыграть система бухгалтерского учета, главной задачей которой должно быть точное и своевременное исчисление себестоимости сельскохозяйственной продукции. Однако, существующая практика организации учета в сельскохозяйственных предприятиях лишь частично отвечает этим требованиям. Система учета производ-

ственных затрат в растениеводстве нуждается в её дальнейшем совершенствовании. Одним из путей совершенствования этого важного и наиболее трудоемкого участка является научно разработанная система организации учета и анализа издержек производства и себестоимости продукции в условиях машинной обработки данных.

4. В основу организадии учета издержек производства и калькуляции себестоимости продукции растениеводства в условиях машинной обработки данных следует положить экономически обоснованную классификацию производственных затрат, их нормирование и дифференцированное распределение по отдельным видам продукции. Использование средств вычислительной техники на этом весьма важном и сложном участке позволяет значительно расширить номенклатуры объектов учета и статей затрат. Их должно быть столько, сколько их нужно для всестороннего выяснения факторов и изыскания путей снижения себестоимости продукции.

5. Аналитический учет затрат на производство в условиях машинной обработки данных теоретически можно вести как в поэлементном, так и постатейном разрезах. Разработка и использование кодов элементов затрат позволят на ЭВМ получить табуляграмму

в которой будет указана общая сумма затрат. Однако эта сумма будет характеризовать издержки производства по всей валовой продукции, а не по отдельным её видам. Учет же затрат требует определения себестоимости единицы отдельных видов продукции растениеводства.Исчислять её по отдельным элементам в условиях сельскохозяйственного производства не предоставляется возможным. Сделать это можно было бы лишь тогда, если хозяйство занималось производством однородной продукции. При поэлементном методе учета затрат в условиях машинной обработки данных возможно лишь получать общую сумму щатраченных средств, знать их структуру

сколько и каких средств израсходовано,но невозможно знать, на что они израсходованы. Все это свидетельствует о том, что учет затрат для определения себестоимости единицы отдельных видов продукции следует вести в постатейном разрезе.

6. В основу планирования, учета и последующего анализа издержек производства в растениеводстве следует положить такую номенклатуру статей затрат: заработная плата с начислениями, семена и посадочный материал, удобрения, средства защиты растений, горючее и смазочные материалы, амортизация основных средств,текущий ремонт основных средств, услуги вспомогательных производств, услуги межхозяйственных и других производств, прочие производственные затраты, страховые платежи, затраты по организации производства и управлению. Указанная номенклатура полностью соответствует структуре затрат этой отрасли, задачам экономического анализа и является необходимой предпосылкой правильной организации планово-экономической работы в сельскохозяйственных предприятиях.

7. Организация учета издержек производства в растениеводстве в условиях машинной обработки данных позволяет значительно сократить объем работ по кодированию учетной информации, упростить формы первичной документации, автоматизировать таксироваль-ные операции по определению затрат по отдельным видам сельскохозяйственных работ. Достигается это тем, что многие показатели, характеризующие отдельные arpo-технические операции (норма выработки, расценка, норма расхода горючего, единица измерения, коэффициент перевода в условные эталонные гектары) нецелесообразно проставлять в первичных документах. Указанная информация переносится на машинные носители по данным, нами разработанного и внедренного в производство, каталога шифров видов сельскохо-

зяйственных работ. Хранятся эти показатели в памяти машины и по мере необходимости используются при составлении табуляграмм но начислению и распределению заработной платы по соответствующим группировочным признакам. Такой каталог должен быть единым для всех хозяйств данного административного района.

8. Исследованием установлено, что основанием для составления табуляграмм по учету затрат на производство и калькуляции себестоимости продукции, должен быть единый рабочий массив упорядоченный по соответствующим группировочным признакам. Этот массив по мере необходимости распечатывается на АЦПУ в виде ведомостей содержащих все необходимые реквизиты соответствующих входных документов. Полученные таким образом машинные копии документов имеют служебное назначение, как приложение к основным первичным и сводным документам.

9. Организация учета издержек производства и калькуляции себестоимости продукции в условиях применения ВК М-5010 предусматривает выполнение круга работ по закрытию операционных счетов, выполнять которые следует в такой последовательности: № 23 "Вспомогательные производства", № 18 "Растениеводство" (аналитические счета) "Нераспределенные амортотчисления по основным средствам, используемым в растениеводстве", "Текущий ремонт основных средств, используемым в растениеводстве", "Затраты по орошению,подлежащие распределению", "Затраты по осушению,подлежащие распределению", № 25 "Общепроизводственные расходы";

№ 26 "Общехозяйственные расходы"; № 18 "Растениеводство" (все аналитические счета, кроме незавершенного производства); № 19 "Животноводство" (все аналитические счета, кроме незавершенного производства); № 20 "Промышленное производство" (все аналитические счета, кроме производства кормов); № 29 "Прочие произ-

водства и хозяйства"; № 46 "Реализация"; № 99 "Прибыли и убытки"; № 33 "Строительство и приобретение основных средств"; № 35 "Формирование основного стада"; № 03 "Капитальный ремонт".

10. Осуществляемый в настоящее время экономический анализ процессов производства в растениеводстве строится как правило по данным годовой или в лучшем случае квартальной отчетности. При этом расчеты выполняются в основном вручную и то по отдельным показателям. В большей части хозяйств аналитические расчеты выполняются в целом по хозяйству после завершения производственной деятельности за год, квартал, когда уже определились положительные и отрицательные стороны и повлиять на них практически невозможно. Такой анализ не отвечает требованиям улучшения оперативного руководства, не способствует укреплению внутрихозяйственного расчета и соблюдению режима экономии в течение отчетного периода.

11. Особенностью организации оперативного и обобщающего экономического анализа в условиях машинной обработки данных является то, что проводится он по данным табуляграмм, в которых отражаются отдельные процессы деятельности хозяйства в обработанном и сгруппированном виде. В табуляграммах вьщеляются затраты

по видам, периодам работ, отдельным сельскохозяйственным культурам, структурным подразделениям и поэтому являются основными источниками анализа.

12. Высокая эффективность использования вычислительной техники при анализе издержек производства и себестоимости продукции растениеводства достигается лишь в том случае, когда обеспечена сопоставимость планово-учетных показателей. Последнюю можно обеспечить применением единых кодов планово-учетных номенклатур, являющихся основным взаимосвязующим звеном плановых и фактических

показателей, обеспечивающих полный охват и сопоставимость аналитических данных.

13. Углубление и повышение оперативности экономического анализа и контроля процессов производства в растениеводстве требует

детализации их объектов. В соответствии с этим нами разработана классификация объектов оперативного анализа и контроля по различным признакам и направлениям. Последняя учтена при построении кодов, которые позволяют группировать затраты по местам их осуществления, по назначениям и видам, подразделять затраты на условно-постоянные и условно-переменные по отношению к изменению объема производимой продукции.

14. Условно-переменные затраты в растениеводстве, такие как оплата труда, стоимость израсходованного горючего необходимо контролировать по данным табуляграмм ежедневно и пооперационно. Условно-постоянные затраты, которые в большинстве случаев носят разовый характер, целесообразно контролировать по первичным документам во время их осуществления и анализировать за определенный период по окончании соответствующего технологического цикла или изменению хозяйственной ситуации. В этих целях целесообразно широко использовать первичные документы и табуляграммы аналитического учета, в которых сопоставление плановых данных с учетнымиосуществляется непосредственно.

15. Вычислительная техника как показали исследования способствует внепению определенных изменений и в организацию труда работников экономических служб предприятий.Если в обычных условиях большая часть их рабочего времени расходуется на подготовительные работы (построение аналитических таблиц, проверка аналитического материала), то в условиях машинной обработки планово-учетной информации такие трудоемкие работы как группи-

ровка, выборка, счетная обработка информации, построение аналитических таблиц полностью выполняются на РИВЦ, а основные усилия работников экономических служб направляются на изучение анализируемого материала, разработку предложений,принятия научно-обоснованных конкретных решений по улучшению работы хозяйства и его производственных участков. Действенность экономического анализа при этом значительно повышается.

СПИСОК ОСНОВНОЙ ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУШ.

Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2-е изд.,т.23.

Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2-е изд., т.24.

Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2-е изд., т.25.

Энгельс Ф. Анти-Дюринг, - М.: Госполитиздат,1953.

Ленин В.И. Аграрный вопрос в России к концу XIX века. Полное собрание соч., т.17.

Ленин В.И. Новые данные о законах развития капитализма в земледелии. Выпуск I: Капитализм и земледелие в Соединенных Штатах Америки. Полное собр. соч., т.27.

Ленин В.И. Очередные задачи Советской власти.Полное собр.соч., т.36.

Ленин В.И. 0 кооперации. Полное собр. соч., т.45. Материалы ШУ съезда КПСС. - М.: Политиздат,1976. - 25 с,

Материалы ХХУ1 съезда КПСС.- М.: Политиздат, 1981.- 223 с»

Материалы Пленума ЦК КПСС 24 мая 1982 г. М.: Политиздат,

1982.- НО с.

Материалы Пленума ЦК КПСС 22 ноября 1982 г. - М.: Политиздат, 1983, - 29 с.

Материалы Пленума ЦК КПСС 14 июня 1983, - М.: Политиздат,

Постановление ЦК КПСС "Об улучшении экономического образования трудящихся" -М.: Политиздат, 1971.

Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР "Об усилении работы по экономии и рациональному использованию сырьевых, топливно-энергетических и других материальных ресурсов'.' - М.: Политиздат,1981. - 28 с.

Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 26 августа 1976'"О мерах по дальнейшему повышению эффективности сельскохозяйственной науки и управлению её связей с производством". - В кн. КПСС в резолюциях и решениях съездов,

конференций и пленумов ЦК. - М.: 1978 т.12, с.342-357.

17. Постановление ЦК КПСС от 12 июля 1979 г. "О дальнейшем совершенствовании хозяйственного механизма и задачах партийных и государственных органов".- В кн. : КПСС в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК, -М.: 1981, т.13, с.405-407.

18. Постановленйе ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 12 июля 1979 г. "Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы".- В кн. КПСС в резолюциях

и решениях съездов,конференций и пленумов ЦК. - М.: 1981, т.13, с.408-451.

19. Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 14 ноября 1980, "Об улучшении планирования и экономического стимулирования производства и заготовок сельскохозяйственных продуктов"" В кн. КПСС в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК,- М.: 1982, т.14,с,84-101»

20. Постановление ЦК КПСС и Сов^ета Министров СССР от 24 мая 1982 г. "Об улучшении управления сельским хозяйством и другими отраслями агропромышленного комплекса". - В кн. Продовольственная программа СССР на период до 1990 года

и меры по её реализации.- М.: Политиздат,1982, с.76-85.

21. Постановление Совета Министров СССР от 24 мая 1982 г.

"0 дальнейшем укреплении колхозов и совхозов руководящими кадрами и специалистами,повышении их роли и ответственности в развитии сельскохозяйственного производства? - В кн. Продовольственная программа СССР на период до 1990 года и меры по её реализации. - М.: Политиздат,1982, с.97-99.

22. Андропов Ю.В. Речь на Пленуме ЦК КПСС (22 ноября 1982 г.)

• М.: Правда.г Ж. Политическое самообразование, 1982 г., с.20.

23. Черненко К.У. Актуальные вопросы идеологической,массово-политической работы партии. Материалы Пленума ЦК КПСС 14-15 июня 1983. - М.: Изд. Политической литературы,1983,-

Антипенский В.Е., Васькин Ф.И. Учетная информация в сельскохозяйственных предприятиях при комплексной механизации.

• М.: Статистика, 1979»- 2S9 с.

Антипенский В.Е. Экономическая информация в процессе её преобразования. Харьков,1979, с.17-23.

Анализ хозяй^швенной деятельности предприятий, авторский коллектив под редакцией В.П. Копняева. - М.: Финансы,1976, с.186.

Анализ производственной деятельности сельскохозяйственных предприятий с применением экономико-математических методов. -М.: Колос,1976, с.29.

Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий. -М.: Колос, 1980, с.201,

Анисимова И.Ф., рудов А.П. Экономическая информация в сельском хозяйстве,-М.: Статистика,1975, с.57.

Атенко В.И. Внедрение науки и передового опыта в сельскохозяйственное производство. - В кн.: Экономика и организация сельского хозяйства. Республ. межвед. тем.научн. сборн.

• Киев: Урожай, 1981, вып.67,с.З-8 - Укр.

Др.рарнопромышленный комплекс Украинской ССР (совершенствование организационно-производственной структуры). Под ред.А.М. Онищенко. - Киев: Наукова Думка,I98CL-I97 с.

Барановский Н.Т. Экономическая информация в подсистеме учета хозяйственной деятельности. - Укр. НИИНТИ, - К., 1970, с.21-38.

Барановский Н.Т. Информация и автоматизированные системы управления. - Укр. НИИНТИ - К., 1968,с. 14,

Бесчастный H.Я. О механизации учета в совхозах. - Ж.Учет и финансы в колхозах и совхозах.1978, № 9.

Бурык А.Ф. Нормативы и внутрихозяйственный расчет в растениеводстве.- Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях. - M.: Колос,1983, № 9,с.10-17.

36. Браславец M.E-. Экономико-математические методы в организации учета и планирования сельского хозяйства. - К.: Урожай, 1968.

37. Блешенков A.M. Анализ хозяйственной деятельности совхозов и колхозов. - М.: Финансы,1976.

38. Бро Г.Г., Шнайдман Л.М. Математические методы экономического анализа на предприятии. - М.Экономика,1976, с.34-43.

39. Белов Н.Г. Вопросы создания подсистемы учета и отчетности отраслевой автоматизированной системы управления сельскохозяйственным производством. - В кн.: Использование ЭВМ

в сельскохозяйственном учете. Под ред. Н.Г.Белова и М.М. Рапопорта. - М.: Статистика, 1980. - 208 с.

40. Белов Н.Г. Выше уровень организации бухгалтерского учета.

• Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях. - М.: Колос, № 5, 1980 с.17-19.

41. Белебеха И.А. Учет в животноводческих комплексах. - М.: Статистика, - 191 с.

42. Белебеха И.А. Учет и калькуляция себестоимости сельскохозяйственной продукции. - Львов.: Вшца школа,1975, -176 с.

43. Бородкин И.В. Классификация издержек производства по экономическому признаку. - Ж. Бухгалтерский учет,1979, №9, с.16-18.

44. Выше темпы внедрения комплексной механизации учета. - Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях, № I, с.4-7.

45. Волков С.И., Рапопорт М.М. Организация механизированной обработки экономической информации в сельском хозяйстве.

• М.: Колос, 1977.

46. Волков С.И. Учетная информация и системы её обработки на ЭВМ. -М.: Финансы,1973, с.54.

47. Волков С.И., Головина В.Г. Машинная обработка информации

по учету затрат на производство. - М.: Статистика,1973. - 135 с.

48. Васильев А.Ф., Полковский Л.М., Пучинскас. К.К. Бухгалтерский учет ведется автоматизировано. - Ж.Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях, 1982, № 10,18 -22 с.

49. Ватуля И.Д. Разграничение объектов учета сельскохозяйственного и промышленного производства:-Ж. Планирование и учет

в сельскохозяйственных предцриятиях,1980.,№ 8, с.26.

50. Варава А.П. Классификация затрат сельскохозяйственного предприятия. - Ж. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1961, № 10, с.5.

51. Воробейчиков А.П. Анализ хозяйственной деятельности колхоза.-М.: Госстатиздат,1970.

52. Гатаулин A.M. Себестоимость и совокупные затраты труда в производстве сельскохозяйственной продукции.-М.: Экономика, 1965.

53. Герич С.И. Управление сельскохозяйственным предприятием и учетно-экономическая информация. - М.: Колос 1975, с.122.

54. Гринман Г.И. и др. Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве. - М.: Финансы и статистика,1983.

55. Диордица С.Г. Вопросы совершенствования бухгалтерского учета в колхозах и совхозах в связи с применением вычислительной техники. - Сб.статей.: Опыт мех.учета и вычислительных работ в сельском хозяйстве под ред.М.М. Рапопорта, -М.: Статистика, 1976.

56. Диордица С.Г., Рассказов В.П., Стадников А.И. Учет и анализ затрат на производство при машинной обработке данных. -М.: Статистика,1978, с.7.

57. Диордица С.Г. Информация в управлении сельскохозяйственным производством.-Киев-Одесса: Вища школа,1979,-183с.

58. Диордица С.Г. Кодирование при механизации бухгалтерского учета. -М.: Статистика, 1976,с.80.

59. Данилан А.А. Классификация отраслей и производственных затрат. - В кн.: Бухгалтерский учет в сельскохозяйственных предприятиях. - М.: Финансы и статистика,1981, с.193.

61. Егорова А.С. Организация машинной обработки экономической информации в сельском хозяйстве. - М.: Статистика,1973.

62. ДаниЦлан А.А. Классификация статей и производственных затрат. - В кн.: Бухгалтерский учет в сельскохозяйственных предприятиях. -М.: Финансы и статистика, 1981, с.193.

63. Долгошей Г.А., Макеенко М.М. Экономика сельского хозяйства. Словарь-справочник -М.: Колос,1981.-396 с.

64. Жученко В.Я. Механизированная обработка информации по планированию издержек производства в растениеводстве. - В кн.: Вычислительная техника в сельском хозяйстве под ред.М.М. Рапопорта. -М.: Статистика, 1968,с. 135-146.

65. Жученко В.Я., Куценко С.П., Смолянинов В.И. Машинная обработка экономической информации в сельском хозяйстве.

• М.: Статистика,1977.

66. Жилкина Л.В. Учет и контроль в пищевой промышленности.

•Киев: Техника,1974.

67. Жебрак М. Классификация производственных затрат,нормирование и калькулирование продукции. - Ж.: Бухгалтерский учет,1979, № 10, с.30.

68. Застенкер Г.С. Проектирование и организация машинной обработки учетно-экономической информации. Часть 1-М.: Статистика, 1977, с.156.

69. Исаков В.И., Подольский В.И. Таблично-перфорационная форма. -М.: Финансы,1968, с. 14.

70. Исаков В.И., Маров М.А. Проектирование механизированного учета в сельском хозяйстве. - М.: Статистика,1967,с.49.

71. Использование ЭВМ в сельскохозяйственном учете. Сборник статей под редакцией HJ1. Белова и М.М. Рапопорта. - М.: Статистика,1980, с.6-246.

72. Каракоз И.И. Экономический анализ работы предприятий и объединений. - Киев: Вища школа, 1982. - 351 с.

73. Королев МЛ. Обработка экономической информации на электронных машинах, - М.:Эконом.,1964,с.158/

74. Кошляк М.Ю. Механ1зац1я бухгалтерского обл1ку в С1льсько-господарських п1дцриемствах. - Киев.: Урожай,1971.

75. Куценко С.П. 0рган1зац1я бухгалтерского обл1ку в с1ль-ському господарств1. - Киев.: Урожай,1967.

76. Кузьминский А.Н. Учетная и аналитическая информация в объединении. - Киев: Вища школа,1979, - 95 с.

77. Карташова Т.К., Письменная Д.Н. Анализируем затраты труда на перфорационных машинах. - Ж.: Учет и финансы в колхозах и совхозах,1974, №8,с.9.

78. Кунцик В.М. Структура управления. - М.: Прогресс, 1979, с.94.

79. Кодификатор номенклатур, применяемых при механизации

бухгалтерского учета в сельскохозяйственных предприятиях. - В кн.: Организационно-методические материалы по комплексной механизации бухгалтерского учета в сельскохозяйственных предприятиях. -М.: Статистика, 1974,с.65-160.

80. Комплексная механизация бухгалтерского учеаа в сельскохозяйственных предприятиях на ЭВМ. Пособие для работников

В.Ц. Авт.коллектив Е.И. Бартельс, С.А. Зайдман и др. - М.: Статистика,1980, - 408 с.

81. Ламыкин H.A. Исчисление и анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции. -М.: Экономика, 1972.

82. Ларионов A.A. Проблемы распределения затрат в сельском хозяйстве. - Ленинград: изд.Ленинградского университета, 1976, - 127с.

83. Лоскутов Ф.А. Экономический анализ развития в хозяйстве отраслей растениеводства. -М.: Статистика,1974,с. 14.

Лецкий Ю. и др. Экономическая эффективность вычислительных центров коллективного пользования. - Ж.Вестник статистики,1981 №2, с.17.

Литвин Ю.Я. Организация нормативного учета затрат на производство в сельском хозяйстве.-Киев : КИНХ,1980, - 94 с.

Литвин Ю.Я. Нормативный учет затрат на производство в растениеводстве и животноводстве.-Киев : 1969. - 170 с.

Линник В.Г. и др. Журнально-ордерная форма учета в колхозах. ^£5'ожай,1978. - 156 с.

Линник В.Г., Гробельник Ю.Ф. Организация учета производственных затрат при внутрихозяйственном расчете. - Ж.: Экономика сельского хозяйства, 1969, № 2.

Марченко А.К. Бухгалтерский учет в промышленности. Минск: Вышэйшая школа, 1977.

Матюшкин Т.Е. Анализ хозяйственной деятельности социалистических сельскохозяйственных предприятий. - М.: Сельхозиздат. 1972.

Малышев И.В. Теория действенности отражения хозяйственных актов в бухгалтерском учете. - М.; Статистика,1971,

Машинная обработка информации сельского хозяйства. Сборник статей -М.: Статистика,1972.

Народное хозяйство СССР в 1982 г. - Статистический ежегодник. - М.: Финансы и статистика,1983.

Новейшие тенденции в организации управления крупными фирмами в США. Коллектив авторов по ред.Мельникова С.М. - М.: Наука,1966, с.87-88.

Нельсон 0., Зуде. Обработка учетной информации на ЭВМ Перевод с английского - М.: Госфиниздат, 1963,с.39.

Новак В.А. и др. Учет и анализ в условиях фирмы. Под ред.профессора С.К. Татура. -М.: Финансы,1969, с.83.

Немчинов В.С. Стоимость и цена при социализме. - Вопросы экономики,1960, № 12.

98. Немчинов П.П. Новая система колхозного учета. Изд. Львовского университета,1978,с.НО-194.

99. Овсянников С.Г. и др. Бухгалтерский учет в сельскохозяйственных предприятиях при его комплексной механизации -Минск, :Урожай,1975.

1100. Опыт комплексной механизации учета в колхозах и совхозах. Сборник статей. -М.: Статистика, 1976.

101. Письменная Д.Н., Русина H.М. Учет и анализ хозяйственной деятельности на ферме. - М.: Финансы и статистика,1972.

102. Проблемы политической экономии социализма.-М.: Госполит-издат,1960.

103. Проблемы научной организации управления социалистической промышленностью. Материалы к Всесоюзной научно-технической конференции. Секция № 2гМ.'Л976, с.351-364.

104. Политическая экономия, т.2. Социализм.;: - первая фаза коммунистического способа производства.-М.: Политиздат, 1976.

105. Политическая экономия, т.2-й,1982, с.108-308.

106. Политическая экономия, т.3.Социализм - первая фаза коммунистического способа производства. Изд 2-е.Под

редакцией Г.А. Козлова. - М.: Мысль,1977.

107. Полухина Д.И., Скрыпцин А.П, Малышкин А.И. О кодировании в первичном учете затрат на производство при комплексной механизации. - Ж.Планирование\* и учет в сельскохозяйственных предприятиях, 1982, № 2,с.16-19.

108. Полковский Л.М. Совершенствование методов привязки и внедрения типового проекта комплексной механизации учета с применением ЭВМ. - Ж.Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях,1982, № 2,с.13-16.

109. Пучинскас С. Централизация и механизация в сельскохозяйственных предприятиях. - M.: 1977, - 156 с.

НО. Пизенгольц М.З. Варава А.П. Затраты на производство. Классификация затрат на производство.Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве № 6,- М.: Финансы и статис-

тика,1982, с.8.

III. Радостовец B.K. Теория бухгалтерского учета и бухгалтерский учет в отраслях народного хозяйства.М.'Статистика,

112. Радостовец В.К. Калькуляция себестоимости продукции в сельскохозяйственных предприятиях. - М.: Статистика,

1978, - 166 с.

113. Радостовец В.К. Журнально-ордерная форма дочета в сельскохозяйственных предприятиях. - Алма-Ата: "Кайнар", 1975. - 303 с.

114. Рапопорт М.М. Проблемы использования вычислительной техники в сельском хозяйстве. - "Сб.статей.вычислительная техника в сельском хозяйстве под ред. М.М. Рапопорта. -М.: Статистика,1968.

115. Рапопорт М.М. Основные направления разработки систем автоматизации учета в сельском хозяйстве. - Ж.Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях,198I, № II, с.16-21.

116. Ратгауз М.Г. Механизация планово-экономических расчетов в совхозах. - М.: Статистика, 1977, с.21-25.

117. Ратгауз М.Г. К вопросу о механизации плановых работ под ред.М.М. Рапопорта. -М.: Статистика,1966,с.39-41.

118. Совершенствовать организацию учета и отчетности в агропромышленных объединениях. - Бухгалтерский учет,1983,с.З--8.

119. Смирнов В.Д. Методика анализа сельскохозяйственного производства. -М.: Колос, 1976.

120. Смолян1нов B.I. Деяк1 теоретичн1 питания створення автоматизованних систем обробки 1нформац11.Економ1ка

I орган1зац1я с1льсккого господарства. Вып. 46 -Ки1в,: Урожай,1975.

121. Самборский В.И. и др. Экономический анализ в системе управления производством. -М.: Финансы,1978,-200 с.

122. Свентицкас К.А. Совершенствовать организацию оперативного учета. - Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных

предприятиях. - M.: Колос, № 3,1982,с.40.

123. Сообщение ЦСУ СССР. Об итовах выполнения Государственного плана экономического и социального развития СССР в 1982 г. - Газета "Правда", № 23. от 23.01.1983.

124. Сторожук A.A., Саблук П.Т. 0 рациональной организации оперативного экономического анализа,- Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях. - М.: Колос, № 7, 1983, с.15.

125. Струмилин С.Г. На плановом фронте. - М.: Госполит-издат,1968.

126. Струмилин B.C. Закон стоимости и измерение общественных издержек производства в социалистическом хозяйстве.-Ж. Плановое хозяйство,1957, № 2.

127. Сопко В.В. Издержки производства и себестоимость продукции в пищей промышленности. Киев: Техника,1976.

128. Средние данные по сельскохозяйственным предприятиям Самборского района, Львовской области за 1982, с.81

129. Твердохлеб Н.Г. Организация машинной обработки экономической информации. - К.: Вища школа, 1979.-374 с.

130. Тесленко Г.С. Механизированная обработка информации по планированию производственных затрат в животновод^стве.

• Межведомственный научный сборник, вып.12,Из-во КГУ, 1975.

131. Типовой проект комплексного механизированного бухгалтерского учета в сельскохозяйственных предприятиях. МСХ СССР,ЦСУ СССР,-М.: 1973.

132. Типов1 норми вироб1?ку на механ1зован1 с/г роботи.

• Ки1в.: Урожай,1978.

133. Типов1 норми вироб1тку та нормативних затрат-.- часу на к1нно-рувд1 роботи в рослинництв1. -Ки1в.: Урожай,1978.

134. Тезисы докладов Всесоюзной научно-технической конференции.Совершенствование бухгалтерского учета в современных условиях управления производством. - М.:1975,с.23б.

135. Типовой проект комплексной механизации бухгалтерского?

учета.в сельскохозяйственных предприятиях с применением ПВК М-5000. Утвержден Министерством сельского хозяйства СССР и ЦСУ СССР 30 декабря 1976.,-М.: 1977, (МСХ СССР и ЦСУ СССР).

136. Толкачев В.Б. О показателях эффективности производства в межхозяйственных животноводческих формированиях. - Ж. Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях,

•М.: Колос, № 10,1982, с.16.

137. Ушачев И.Г.,Мершевая В.Н. Учетная информация и её использование в управлении производством. - Ж.Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях, - М.Колос,№ 12. 1982, с. 22-27.

138. Указания о порядке организации ведения бухгалтерского учета в совхозах и других сельскохозяйственных предприятиях МСХ. СССР, 1980, с.38.

139. Федяев A.M., Климцов H.A. Корреспонденция счетов бухгалтерского учета в колхозах, - М.: Финансы и статистика, J983.

140. Фабричнов A.M. Издержки производства и себестоимость" продукции в сельском хозяйстве. - М.: Экономика,1979.

141. Черняк Ю.И. Электроника и автоматика в экономическом управлении США. Экономика и математические методы. - М.: Наука, 1965, т.1, вып. 3., с.459-460.

142. Чумаченко Н.Е. Учет и анализ в промышленности США. - М.: Финансы 1971. - 237 с.'""

143. Чумаченко Н.Г. ЭВМ в учете и экономическом анализе. -Киев.: КИНХ,1970, с.55.

144. Чумаченко Н.Г. Экономический анализ и управление производством. -Киев: КИНХД970 с.75-76.

145. Штейнман М.Я. Внутрихозяйственный контроль в сельскохо-. зяйственных предприятиях. 4/1.: Финансы и статистика, 1983,

146. Штейнман М.Я. Учет и контроль в системе управления сельскохозяйственным производством. -М.: Колос,1978,с.41.

147. Штейнман M.Я., Данилко В.В., Вахов А.Я. Задачи и особенности учета расходов во вспомогательных производствах.

• В кн.: Основы бухгалтерского учета в сельскохозяйственных предприятиях. -М.: Статистика,1980 с.142.

148. Шпота A.C., Барановская A.C. Опыт комплексной механизации бухгалтерского учета, - Ж.I Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях,1983, № 7, с.20-24.

149. Шнайдерман И.Б. Интегрированная обработка данных. - М.: Статистика,1977, с,43.

150. Шульга H.H.,Мамаева М.И. Методика анализа себестоимости продукции. - Ж.;Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях, 1980, с. 16.

151. Экспрес - информация о разработке средств сбора и передачи информации итальянскими фирмами. Гос. НИИНТИД967, № 6.

152. Энциклопедический словарь. Т.2«- М.: Госнаучиздат,1964.

153. Эдиев У.Б., Пипко В.А., Маковеева Г.И. Изменить методику калькуляции себестоимости продукции многолетних трав. - Ж. Планирование и учет в сельском производстве,1982, № 6,

154. Янкина Т.Г. Опыт внедрения механизации учета в колхозе\*

• Ж.: Сельское хозяйство Узбекистана,1981, № 10.

155. Ящук H.A. Нормативный учет затрат и анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции. - М.: Финансы и статистика,1981.

Перечень и содержание основных массивов информации используемых в условиях комплексной машинной обработки данных.

Шифр ! Наименование ! пп!массиваДокументов или! ! ! массивов ! Содержание массива !В составлении ка-!ких табуляграмм ! использует

Учетный лист труда и выполненных работ ф.№ 65,65а, 66,66а,69.

Табель учета рабочего времени ф.№ 64.

Наряд на сдельную аботу ф.№ 70,

"а".

Предприятие »месяц, пачка »номер документа, профессия, бригада-заказчик, синтетический счет и субсчет, аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер,отработанное время,объем выполненных работ, сумма заработной платы,дни живого тягла.

Предприятие »месяц,пачка,номер документа,профессия, бригада-заказчик,синтетический счет и субсчет, аналитический счет,вид оплаты,табельный номер, отработанное время,сумма заработной платы.

Предприятие,месяц,пачка,номер документа,профессия, бригада-заказчик,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер,отработанное время,объем выполненных работ, сумма заработной платы.

Учетный лист тракториста-машиниста ф.$ 67

Основная оплата предприятие,месяц,пачка,номер документа,профес-труда тракториста бия,инвентарный номер,марка машины,бригада-

заказчик, синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы, вид оплаты,табельный номер, отработанное время,объем выполненных работ,сумма заработной платы.условные эталонные гектары.

№ 1,5,9,10,11, 14,15.

№ 1,5,9,10,11, 14,15.

№ 1,5,9,10,11, 14,15.

№ 2,6,9,10,11 14,15.

05 Основная оплата труда штурвальных.

06 Дополнительная оплата труда тракториста, штурвального.

07 Расход горючего

Путевой лист тракториста ф.№ 68.

09 Основная оплата труда тракториста.

10 Дополнительная оплата труда тракториста.

Предприятие,месяц,пачка, номер, документа,профессия, инвентарный номер,марка машины,бригада-заказчик, синтетический счет и субсчет,аналитический счет, вид работы,вид оплаты,табельный номер,отработанное время,сумма заработной платы.

Предприятие »месяц,пачка »номер документа »профессия, инвентарный номер,марка машины,бригада-заказчик, синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер, сумма дополнительной оплаты.

Предприятие, ме сяц, пачка, номер до кумента, инвентарный номер,марка машины,бригада-заказчик,синтетический счет и субсчет»аналитический счет,вид работы,горючего по норме»фактически.

Предприятие »месяц,пачка,номер до кумента, профессия, инвентарный номер,марка машины,бригада-заказчик, синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер, отработанное время,выполнено тонно-километров, сумма заработной платы,условные эталонные гектары.

Предприятие,месяц,пачка,номер документа,профессия, инвентарный номер,марка машины,бригада- заказчик, синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер, сумма дополнительной оплаты.

2,6,9,10,11» 14,15.

№ 2,6,9,10,11, 14,15.

3,7,9,10, 11,14,15.

№ 3,7,9,10, 11,14,15.

1 I г б 08

Путевой лист грузового Предприятие»месяц,пачка,номер документа,профес- № 7,8,9,10,11,

автомобиля ф. №71

сия »номер машины,бригада-заказчик,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы,вид оплаты,табельный номер,отработанное время,сумма заработной платы,сделано тонно-километров.

12,13,14,15

Входящее и исходящее сальдо лицевого счета с начала года по синтетическим счетам № 18, 19.

Входящее и исходящее сальдо лицевого счета с начала год а,общая сумма.

Массив полученный при изготовлении табуляграм мы № 10 "Сальдовая ведомость начисления заработной платы и отработанного времени по профессиям".

Предприятие,месяц,синтетический счет и субсчет, № 15 аналитический счет,табельный номер,сумма начисленной заработной платы.

Предприятие»месяц,табельный номер,отработано № 15 человеко-дней,сумма заработной платы.

Предприятие,месяц,профессия,табельный номер, № 10 отработано часов,сумма заработной платы, отработано человеко-дней.

Перечень основных регистров (табуляграмм) бухгалтерского учета в условиях его комплексной механизации и их характеристика

№№! пп! ! Наименование ! ! 1 Содержание Шериодич- !Кем использует !ность сос-! ся !тавления !

Код заказчика»месяц,синтетический счет Ежемесячно и субсчет,отработанное время,сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование,количество коне-дней и их плановая стоимость.

Код заказчика,синтетический счет и суб- Ежемесячно счет,отработанное время,сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование,количество израсходованного горючего,его стоимость,количество условных эталонных гектаров

1. Табуляграмма № I. "Сводная ведомость распределения заработной платы,услуг живой тягловой силы по кодам производственных затрат.

2. Табуляграмма № 2. "Сводная ведомость распределения зарплаты и других показателей работы тракторного парка на сельскохозяйственных работах по кодам рроизводственных затрат"

3. Табуляграмма № 3."Сводная Код заказчика,месяц,синтетический счет, ведомость распределения отработанное время,сумма заработной заработной платы и других платы,сумма отчислений,социальное стра-показателей работы трак- хование,количество израсходованного торного парка,на тран- горючего,его стоимость,сделано т/км,, спортных работах по кодам их плановая стоимость,количество ус-производственных затрат", ловных эталонных гектаров.

4. Табуляграмма №4."Сводная Код заказчика, месяц,синтетический ведомость распределения счет и субсчет,отработанное время, заработной платы и других сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование, сделано т/км.и его плановая стоимость

Производственный и планово-экономический отделы

Производственный и планово-экономический отделы

Ежемесячно Производственный и планово-экономический отделы.

Ежемесячно Производственный и планово-экономический отделы.

показателей работы автопарка по кодам производственных затрат.

5. Табуляграмма № 5."Ведомость распределения заработной платы»услуг живой тягловой силы по кодам производствен ных затрат в разрезе структурных подразделений".

Код заказчика,месяц,производственное подразделение,синтетический счет и субсчет »аналитический счет,ввд работы,отработанное время,сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование, количество коне-дней и их плановая стоимость, объем выполненных работ.

Код заказчика,месяц,производственное подразделение,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы, отработанное время,сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование,количество израсходованного горючего,егов стоимость,количество условных эталонных гектаров,объем выполненных работ.

Код заказчика,месяц »производственное подразделение,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,вид работы, отработанное время,сумма заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование,сделано т/км,и их плановая стоимость,количество условных эталонных гектаров.

8. Табуляграмма № 8."Ведомость Код заказчика,месяц,производственное распределения заработной подразделение,синтетический счет и платы и других показателей субсчет,аналитический счет,вид работы,

6. Табуляграмма № б. "Ведомость расцределения заработной платы и других показателей работы тракторного парка на сельскохозяйственных работах по кодам производственных затрат в разрезе структурных подразделений.

7. Табуляграмма № 7. 'Ведомость распределения заработной платы и других показателей работы тракторного парка на транспортных работах по кодам производственных затрат в разрезе структурных подразделений.

Ежемесячно Производственный и пла-ново-экономи-чкский отделы

Ежемесячно Производственный и пла-ново-экономический отделы

Ежемесячно Производственный и планово-экономический отделы.

Ежемесячно Производственный и планово-экономический отделы

работы автопарка по кодам производственных затрат в разрезе структурных подразделений?

9. Табуляграмма № 9, "Ведомость начисления заработной платы по табельным номерам"

10. Табуляграмма № 10, "Сводная ведомость начисления заработной платы и отработанного времени по профессиям".

II. Табуляграмма № II."Ведомость отработанного времени и начисленной заработной платы по категориям работников в разрезе производственных подразделений/'

Ежемесячно Учетные работники

отработанное время,суша заработной платы,сумма отчислений на социальное страхование,сделано т/км и их плановая стоимость

Код заказчика,месяц,номер пачки, номер документа,синтетический счет и субсчет,аналитический счет, табельный номер,количество человек, отработанное время,сумма заработной платы,количество отработанных человеко-дней, объем выполненных работ.

Код заказчика,месяц,код профессий, Ежемесячно Производствен-количество работников по професси- ный и планово-

ям,отработанное время (часы и дни), экономический

сумма заработной платы за месяц и отделы,

сначала года,сумма заработной платы входящая в фонд заработной платы, сумма не входящая в фонд заработной платы.

Код заказчика,месяц,производствен- Ежемесячно Производственное подразделение,категория работ- ный и планово-ников,количество человек,отработан- экономический ное время (дни и часы),сумма начис- отделы, ленной заработной платы.

Р^Ж^п и время,сумма з^работшй платы по

ий ш хозяЖ?ву в целом" ^ оплат,с^ша удержаний по удержании по хозяйству в целом й м удержаний,сальдо входящее

дебетовое или кредитовое.

Ежемесячно Учетные работники, экономисты.

13. Табуляграмма № 13."Ведо-мость распределения заработ ной платы по видам начислений и удержаний из заработной платы в разрезе табельных номеров."

14. Табуляграмма № 14."Платежная ведомость'.'

15. Табуляграмма № 15."Лицевой счет работника".

16. Табуляграмма № 19."Оборотный баланс".

17. Табуляграмма № 20."Оборотная ведомость количественно-суммового учета,материальных ценностей 0счета 01,04-12)".

18. Табуляграмма № 21."Сальдовая ведомость количественно-суммового учета материальных ценностей (счета 01,04-12)?

Код заказчика,месяц,табельный номер, сальдо дебетовое или кредитовое,сумма заработной платы по кодам начисления, сумма удержаний по кодам удержаний, сумма к выдаче,долг за работником. Идентичные показатели содержит правая сторона табуляграммы.

Код заказчика,месяц,табельный номер, фамилия,имя,отчество,сумма к выплате,расписка в получении и долг за работником.

Код заказчика,меся^табельный номер, фамилия,имя,отчество,отработанное время,сумма заработной платы, код объекта затрат за месяц и с начала года.

Код заказчика,месяц,основной синтетический счет,корреспондирующий счет,сумма по корреспондирующему счету,сумма пр основному синтетическому счету.

Код заказчика,месяц,синтетический счет и субсчет,аналитический счет, номер пачки и документа,единица измерения,количество по приходу, расходу и входящее и исходящее сальдо, сумма по приходу и расходу,входящее и исходящее сальдо.

Код заказчика,месяц,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,единица измерения,количество и сумма.

Ежемесячно Учетные работники.

Ежемесячно Кассир.

Ежемесячно

Ежемесячно

Ежемесячно

Ежемесячно

Учетные работники.

Учетные работники

Учетные работники материаль-но-ответствен-ные лица.

Учетные работники материально-ответственные лица.

19. Табуляграмма № 22."Оборот- Код заказчика,месяц, код материально-ная ведомость количествен- ответственного лица,синтетический счет но-суммового учета материаль и субсчет,аналитический счет»номер пач-ных ценностей по материаль- ки и документа,единица измерения,коли-

но-ответственным лицам (счета 01,04т12).

20. Табуляграмма № 23."Сальдовая ведомость количественно-суммового учета материальных ценностей по материально -ответственным лицам (счета 01,04-12)".

21 • Табуляграмма № 24. "Ведомость распределения отклонений по кодам производственных затрат".

22. Табуляграмма № 26."Ведомость учета затрат на производство и выхода продукции растениеводства по сель скохо зяйственному предприятию".

чество по приходу»расходу,входящее и исходящее сальдо, сумма по приходу »расходу и входящее и исходящее сальдо.

Код заказчика,месяц, код материально-ответственного лица,синтетический счет и субсчет,аналитический счет, единица измерения,количество и сумма.

Код заказчика,месяц,производственные подразделения,синтетический счет и субсчет,аналитический счет,сумма по учетным ценам,суша отклонений.

Код заказчика,месяц,зарплаты по синтетическое счету и субсчету »аналитическому счету,статьи затрат,по количеству и сумме. Выход продукции по синтетическому счету и субсчету,аналитическому счету,количеству,весу и сумме.

23. Табуляграмма № 27."Ведомость Код заказчика,затраты в разрезе струк-учета затрат на производ- турных подразделений по синтетическо-ство и выхода продукции му счету и субсчету »аналитическому растениеводства по структур счету,статьи затрат по количеству и ным подразделениям". сумме.Выход продукции по синтетическо-

му счету и субсчету,аналитическолу-счету, количеству, весу и сумме.

Ежемесячно Учетные работники,мате риально-ответ ственные лица.

Ежемесячно Учетные работники мате риально-от-ветственные лица.

Ежемесячно Учетные работники.

Ежемесячно Производственный и планово-экономический отделы

Ежемесячно Учетные работники.

24. Табуляграмма № 28. "Сальдовая Код заказчика,месяц.Затраты по синте-ведомость учета затрат на тическому счету и субсчету, аналитиче-производство и выхода про- скоцу счету,статьи затрат,по количест-дукции.растениеводства" ву и сумме.Выход продукции по синтетическому счету и субсчету, аналитическому счету,по количеству,весу и сумме.

25. Табуляграмма № 29."Ведомость Код заказчика,месяц,синтетический учета затрат на производство счет и субсчет,аналитический счет, по статьям издержек,культу- статья затрат,сумма за месяц и с рам,синтетическому счету и начала года, субсчету (по предприятию)".

Ежемесячно

Ежемесячно

Учетные работники.

Производственный и планово-эко номический отделы.

26. Табуляграмма № 30."Ведомость Код заказчика,месяц,структурное:под-учета затрат на производство разделение,синтетический счет и суо-по статьям издержек,культу- счет,аналитический счет,статья зат-рам,синтетическому счету и рат,сумма за месяц и с начала года, субсчету (по структурным подразделениям)"".

27. Табуляграмма № 31."Ведомость Код заказчика,ывсяц,номер пачки и

Ежемесячно

учета реализации сельскохозяйственной продукции за отчетный период.

доцумента,основной синтетический счет и субсчет,аналитический счет, код движения продукции,корреспондирующий счет и субсчет,аналитический счет,единица измерения,количество. По коду движения,вес физический »зачетный и сумма физического и зачетного веса.

Ежемесячно

Производственный и планово-экономический отделы. Руководство структурных подразделений.

Учетные работники, экономисты.

28. Табуляграмма № 32."Закрытие счета № ^."Вспомогательные и обслуживающие производства",субсчет-электроснабжение".

29. Табуляграмма № 33."Закрытие счетов № 25»"Общепроизводственные расходы и № 26 "Общехозяйственные расходы?

30. Табуляграмма № 34. "Распределение амортизации,затрат по текущему ремонту,тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин по культурам?

31. Табуляграмма № 35."Ведомость аналитического учета по синтетическим счетам

№ 02,50-99".

32. Табуляграмма № 36."Сальдовая ведомость аналитического учета по синтетическим счетам № 50-99 (дебет)".

Код заказчика,месяц,сумма дебетовая и 1федитовая по счету и субсчету,сумма подлежащая распределению,структурное подразделение, синтетический счет и субсчет, аналитический счет,статья затрат,количество киловатт часов,корректировочная разность.

Код заказчика, месяц, структурное подразделение дебетовый синтетический счет и субсчет,аналитический счет,сумма заработной платы,амортизации и те-кущегоь ремонта,кредитовая сумма по счетам № 25,"Общепроизводственные расходы и № 26 "Общехозяйственные расходы".

Код заказчика,месяц,структурное подразделение.дебетовый синтетический счет и субсчет, аналитический счет,количество гектаров эталонной пахоты,сумма амортизации сумма по текущему ремонту.

Код заказчика, месяц, основной синтетический счет и субсчет,аналитический счет,корреспондирующий аналитический счет и субсчет,аналитический счет,количество, сумма по дебету и кредиту, входящее и исходящее сальдо.

Код заказчика,месяц,синтетический счет и субсчет,аналитический счет, сумма по синтетическому счету.

Ежегодно Учетные работники

Ежегодно Учетные работники.

Ежегодно Учетные работники.

Ежемесяч- Учетные рано. ботники,материал ьно-ответственные лица.

Ежемесяч- Учетные рано. ботники,мате-риально-от-ветственные лица.

33. Табуляграмма № 37."Сальдовая Код заказчика,месяц,синтетический Ежемесячно Учетные ра-ведомость аналитического учета счет, сумма по синтетическому счету. ботники

по синтетическим счетам № 02,51-99 (кредит)".

34. Табуляграмма № 38."Ведомость- Код заказчика,месяц,синтетический

расшифровка состояния расчетов с покупателями-поставщиками и другими организациями"

35. Табуляграмма № 39. "Сальдовый баланс сельскохозяйственного предприятия".

счет и субсчет,аналитический счет, номер документа,сумма сторно по дебеау и кредиту,сумма сальдо на начало месяца»дебетовый оборот по синтетическому счету,сумма по документу »дебетовая и 1федитовая, сальдо на конец месяца.

Код заказчика,месяц,синтетический счет,сумма дебетового и кредитового сальдо,общая сумма по дебету и кредиту.

Ежемесячно Учетные работники.

Ежемесячно Учетные работники, экономисты.

ТАБУЛЯГРАММА № 40